



Łódź, dnia 9 lipca 2014 r.

WPN-IV.6012.1.2014.DB/ES.2

### Rozeznanie cenowe rynku

w postępowaniu o udzielenie zamówienia na zadanie pn. „**Oznakowanie 22 rezerwatów przyrody i 1 obszaru Natura 2000 w województwie łódzkim**”

W związku z ustawowym obowiązkiem przeprowadzenia przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska oznakowania obszarów rezerwatów przyrody i obszarów Natura 2000, który wynika z zapisów art. 115 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, ze zm.) Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi (Zamawiający), w ramach rozeznania cenowego rynku oraz w celu oszacowania wartości zamówienia, zaprasza Państwa do przesłania wstępnej kalkulacji ceny oferowanej dla **realizacji zadania: „Oznakowanie 22 rezerwatów przyrody i 1 obszaru Natura 2000 w województwie łódzkim”**.

**Wykaz 22 rezerwatów przyrody województwa łódzkiego do oznakowania tablicami urzędowymi informującymi o nazwie oraz o zakazach**

**1. Rezerваты przyrody położone na terenie Nadleśnictwa Brzeziny oraz ilości tablic w poszczególnych rezerwach**

Lp.	Rezerваты przyrody objęte projektem	Ilość tablic
1.	Gałków	2
2.	Łaznów	3
3.	Wiączyń	2
4.	Struga Dobieszkowska	2
5.	Parowy Janinowskie	2
6.	Rawka	24

**2. Rezerваты przyrody położone na terenie Nadleśnictwa Smardzewice oraz ilości tablic w poszczególnych rezerwach**

Lp.	Rezerваты przyrody objęte projektem	Ilość tablic
1.	Błogie	6
2.	Gaik	5
3.	Jaksonek	12
4.	Jeleń	3
5.	Czarny Ług	3
6.	Niebieskie Źródła	3
7.	Sługocice	4
8.	Twarda	6

**3. Rezerwy przyrody położone na terenie Nadleśnictwa Spała oraz ilości tablic w poszczególnych rezerwach**

Lp.	Rezerwy przyrody objęte projektem	Ilość tablic
1.	Konewka	3
2.	Małecz	2
3.	Spała	2
4.	Gać Spalska	7
5.	Żądłowice	2
6.	Kruszewiec	5
7.	Starodrzew Lubochniański	4

**4. Rezerwy przyrody położone na terenie zarządzanym przez Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu Zarząd Zlewni Górnej Warty w Skęczniewie oraz ilości tablic w poszczególnych rezerwach**

Lp.	Rezerwy przyrody objęte projektem	Ilość tablic
1.	Jeziorsko	8

**5. Obszar Natura 2000 Doliny Przysowy i Słudwi PLB100003 – 10 szt.**

tablice umieszczane na terenie województwa łódzkiego, powiat łowicki, gminy Zduny i Kiernozia, oraz powiat kutnowski gmina Żychlin (zgodnie ze wskazanymi lokalizacjami na terenie pasów drogowych dróg publicznych)

**Szczegółowy zakres zadania obejmuje:**

Zadanie polegać będzie na:

1. Wykonaniu 110 kompletów tablic urzędowych umocowanych w etalazach drewnianych, dostarczenie ich oraz posadowienie w miejscach wyznaczonych przez Zamawiającego dla 22 rezerwatów przyrody, zgodnie z powyższym zestawieniem. Za komplet tablic urzędowych należy rozumieć tablicę porządkową informującą o nazwie danego rezerwatu przyrody oraz tablicę informującą o zakazach obowiązujących na jego terenie, określane, jako „zestaw tablic”, rozumie się dwie tablice urzędowe (czerwoną, informującą o nazwie rezerwatu przyrody oraz białą, informującą o zakazach), o których mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 10 grudnia 2004 r. w sprawie wzorów tablic (Dz. U. z dnia 21 grudnia 2004 r.). Tablice te mają zostać zamontowane trwale na jednym drewnianym stelażu, w jednej ramie drewnianej (tablica czerwona informująca o nazwie rezerwatu przyrody ma być umocowana nad tablicą białą informującą o zakazach, tablice ma rozdzielać półwałek o średnicy przynajmniej 4 cm). Tablice te mają stanowić ze stelażem zintegrowaną całość. Do drewnianego stelaża w sposób trwały mają być zamontowane kotwy metalowe umożliwiającymi trwałe posadowienie (z wykorzystaniem mieszanki betonowej) w gruncie.

Szczegóły dotyczące parametrów technicznych kompletów tablic rezerwatowych:

<b>Parametry tablic:</b>	
1.	Urzędowe tablice porządkowe informujące o nazwie rezerwatu przyrody oraz tablice informujące o zakazach obowiązujących na jego terenie należy wykonać z blachy ocynkowanej o minimalnej grubości 0,55 mm, nadruk ma być zabezpieczony laminatem UV antygraffiti.



2.	Tablice należy wykonać zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 10 grudnia 2004 r. w sprawie wzorów tablic (Dz. U. z 21.12. 2004 r., Nr 268, poz. 2665).
3.	Tablice informujące o nazwie rezerwatu przyrody, zgodnie z przywołanym wyżej rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie wzorów tablic muszą być w kolorze czerwonym (kod C5M100Y100K10), minimalna wielkość części widocznej tablicy to 108 cm x 36 cm (długość x wysokość).
4.	W nazwie rezerwatu przyrody zamieszczonej na tablicy informującej o nazwie danego rezerwatu należy uwzględnić cudzołłów.
5.	Tablice informujące o zakazach obowiązujących na terenach rezerwatów przyrody należy wykonać w kolorze białym. Tablice te mają posiadać taką samą długość, co tablice informujące o nazwie rezerwatu przyrody (tablice czerwone).
<b>Parametry stelaży drewnianych:</b>	
1.	Wykonanie z przynajmniej dwukrotnie zaimpregnowanych słupów (pełne wałki) drewnianych z drewna sosnowego o średnicy min. 12 cm – słupy pionowe (nogi) i średnicy min. 8 cm – wałki poziome (oprawy).
2.	Mocowanie tablic w oprawie drewnianej ma gwarantować stały ich montaż bez dodatkowych śrub mocujących lub gwoździ. Słupy mają być przefrezowane na całej długości mocowania obu tablic („czerwonej” - informującej o nazwie rezerwatu przyrody oraz „białej” - informującej o zakazach obowiązujących na terenach rezerwatów przyrody) na głębokość nie mniejszą niż 2 cm i nie mniejszą niż 1 cm szerokości. Tablice mają być rozdzielone półwałkiem o średnicy przynajmniej 4 cm
3.	Słupy poziome (oprawa) z pionowymi (nogi) mają być połączone ze sobą na stałe metodą „na wpust” o głębokości min. 6 cm.
4.	Tyłna część tablic ma być zabudowana drewnianą płytą zaimpregnowaną obustronnie przynajmniej dwukrotnie w tym samym kolorze, co impregnat pozostałych elementów drewnianych.
<b>Opis sposobu mocowania stelaży w gruncie:</b>	
1.	Słupy drewniane należy połączyć w sposób trwały z kotwami stalowymi za pomocą śrub zamkowych zabezpieczonych przed możliwością ich odkręcenia (użyte w tym celu zabezpieczone przed korozją śruby należy unieruchomić np. poprzez zespawanie śrub z nakrętką, by nie było możliwości ich odkręcenia,).
2.	Kotwy o minimalnej długości 100 cm należy wykonać z ceownika o minimalnych parametrach 60x40x30 cm. Należy zamontować je na słupach (nogach) drewnianego stelaża na wysokości min. 30 cm.
3.	Do każdego zestawu dwóch tablic zamontowanych na drewnianym stelażu zgodnie z powyższym opisem należy dostarczyć zaprawę betonową typu B-15 w ilości min. 50 kg.
4.	Posadowienie tablic w terenie ma polegać na stabilnym i trwałym zabetonowaniu konstrukcji (w gruncie należy wykonać wykopy oraz betonowe fundamentowanie słupków stelażowych, uniemożliwiających ich wyciągnięcie). Fundamentowanie należy wykonać na głębokość nie mniejszą niż 70 cm.
5.	Prace polegające na posadowieniu tablic w gruncie należy wykonać w sposób jak najmniej niszczący i ingerujący w obszar rezerwatu. Po zakończeniu prac przyległy do posadowionych stelaży teren należy uporządkować i doprowadzić do stanu pierwotnego. Uszkodzoną powierzchnię należy uzupełnić wcześniejszym podłożem, czyli ściółką lub darnią.

Wizualizację kompletu tablic rezerwatowych w drewnianym stelażu przedstawia zał. nr 1.

- Wykonaniu 10 tablic urzędowych informujących o nazwie obszaru Natura 2000 Doliny Przysowy i Słudwi PLB100003, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia



10 grudnia 2004 r. w sprawie wzorów tablic (Dz. U. z dnia 21 grudnia 2004 r.), umocowanych techniką „znaków drogowych” na dwóch metalowych słupkach w pasach drogowych dróg publicznych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczenia na drogach (Dz. U. Nr 220, poz. 2181).

Szczegóły dotyczące parametrów technicznych tablic naturowych:

- Tablice należy wykonać ze stalowej blachy ocynkowanej z zawiniętym fartuchem, o minimalnej grubości 1,2 mm. Tablice muszą być w kolorze czerwonym (kod C5M100Y100K10), a nadruk ma być zabezpieczony laminatem UV antygraffiti.
- Minimalna wielkość tablicy to 168 cm x 56 cm (długość x wysokość). Tablice mają zostać zamontowane na dwóch słupkach z rur stalowych ocynkowanych o minimalnej średnicy 48 mm, zamkniętych mrozoodpornym kapturkiem.
- Elementy muszą być ze sobą połączone w sposób trwały, zabezpieczony antykorozyjnie, z uwzględnieniem dodatkowych zabezpieczeń chroniących przed demontażem przez osoby nieupoważnione.
- Słupki stalowe z zamontowanymi tablicami urzędowymi, należy posadzić trwale w gruncie poprzez stabilne i trwałe zabetonowanie konstrukcji (w gruncie należy wykonać wykopy oraz betonowe fundamentowanie słupków, uniemożliwiających ich wyciągnięcie).
- Fundamentowanie należy wykonać na głębokość nie mniejszą niż 70 cm.
- Dolna krawędź tablic po zamontowaniu powinna się znajdować na minimalnej wysokości 2 m od podłoża. Słupki nie powinny wystawać ponad górną krawędź tablicy.
- Prace należy wykonywać w sposób nie utrudniający korzystania z terenu przez innych użytkowników (np. blokowanie lub tamowanie ruchu drogowego, pieszego lub turystycznego). Po posadowieniu tablicy przyległy teren należy uporządkować i doprowadzić do stanu pierwotnego

Informacje dotyczące prowadzonego rozeznania rynkowego:

1. W ramach przedstawionej kalkulacji ceny prosimy o podanie:
  - jednostkowej ceny netto (wartościowo i słownie), stawki podatku VAT oraz ceny brutto (wartościowo i słownie) dla 1 sztuki kompletu tablic urzędowych w stelażu drewnianym dla rezerwatu przyrody wraz z kosztami montażu,
  - jednostkowej ceny netto (wartościowo i słownie), stawki podatku VAT oraz ceny brutto (wartościowo i słownie) dla 1 sztuki tablicy urzędowej na stelażu metalowym dla obszaru Natura 2000,
  - łącznej ceny netto (wartościowo i słownie), stawki podatku VAT oraz ceny brutto (wartościowo i słownie) dla całości zamówienia.
2. Planowany termin wykonania zamówienia **do dnia 30 listopada 2014 r.**
3. **Zamawiający informuje, że przedmiotowe zaproszenie nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 KC ani nie jest ogłoszeniem o zamówieniu w rozumieniu ustawy z 29.01.2004 r. –**

**Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.). Ma ono na celu wyłącznie rozeznanie cenowe rynku firm działających w branży oraz uzyskanie wiedzy na temat kosztów związanych z planowanym zamówieniem publicznym.**

4. Zamawiający prosi o przekazanie informacji w ww. zakresie w terminie **do dnia 17 lipca 2014 r. do godz. 15:00**, za pośrednictwem faksu: 42 665 03 71 lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: [sekreteriat.lodz@rdos.gov.pl](mailto:sekreteriat.lodz@rdos.gov.pl)
5. Szczegółowych informacji udziela:  
Dorota Bernacka tel. 42 665 09 73  
e-mail: [dorota.bernacka.lodz@rdos.gov.pl](mailto:dorota.bernacka.lodz@rdos.gov.pl),  
[elzbieta.szczepanska.lodz@rdos.gov.pl](mailto:elzbieta.szczepanska.lodz@rdos.gov.pl)

Z-ca Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Łodzi  
  
Andrzej Wiercioch  
Regionalny Konserwator Przyrody

**Zał. 1.** Wizualizacja kompletu tablic rezerwatowych w drewnianym stelażu

Otrzymują drogą elektroniczną:

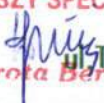
1. ADP Studio, [biuro@adpstudio.pl](mailto:biuro@adpstudio.pl)
2. ESUS IT, [esusit.drewno@gmail.com](mailto:esusit.drewno@gmail.com)
3. MENTOR REKLAMA i DYDAKTYKA, [biuro@mentor-polska.pl](mailto:biuro@mentor-polska.pl)
4. Drog-Znak, [m.grondkowska@drog-znak.com.pl](mailto:m.grondkowska@drog-znak.com.pl)
5. "WIMED" Oznakowanie Dróg Sp. z o.o., [sekretariat@wimed.pl](mailto:sekretariat@wimed.pl)
6. PZM Wimet, [pzmwimet@pzmwimet.pl](mailto:pzmwimet@pzmwimet.pl)
7. ZPU STALUM Andrzej Biegański, [biuro@stalum.pl](mailto:biuro@stalum.pl)

Sprawę prowadzi:  
Dorota Bernacka  
Tel. 42 665 09 73

STARSZY SPECJALISTA P.O. NACZELNIKA WYDZIAŁU

Ochrony Przyrody

i Obszarów Natura 2000

  
ul. Traugutta 25, 90-113 Łódź tel. (+48 42) 665 03 70, faks 665 03 71, [www.lodz.rdos.gov.pl](http://www.lodz.rdos.gov.pl)

Dorota Bernacka

  
Ewelina Sładak





## REZERWAT PRZYRODY „PAROWY JANINOWSKIE”

### NA OBSZARZE REZERWATU PRZYRODY OBOWIĄZUJĄ NASTĘPUJĄCE ZAKAZY:

- 1) budowy lub przebudowy obiektów budowlanych i urządzeń technicznych, z wyjątkiem obiektów i urządzeń służących celom rezerwatu przyrody;
- 2) chwytania lub zabijania dziko występujących zwierząt, zalewania lub niezalewania jej, postaci miodocianych i form rozwojowych zwierząt, umyślnego pioszenia zwierząt kręgowych, zbierania poroży niszczenia nor, gniazd, logowisk i innych schronień zwierząt oraz ich części i rozrodu;
- 3) polowania, z wyjątkiem niszczenia wyznaczonych w planie ochrony i w zarządzie ochronnym ustanowionych dla rezerwatu obszary;
- 4) pozyskiwania, niszczenia lub umyślnego uszkodzenia roślin oraz grzybów;
- 5) użytkowania, niszczenia, umyślnego uszkodzenia, zanieczyszczenia i dokonywania zmian obiektów przyrodniczych, ochronne oraz pomników, tworów i obiektów przyrody;
- 6) zmiany stępek wodnych, regulacji rzek i potoków, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody;
- 7) pozyskiwania skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin, zwierząt, minerałów i bursztynu;
- 8) niszczenia gleby lub zmiany przeznaczenia i użytkowania gruntów;
- 9) palenia ogarów i wyrubów liściowców oraz odbywania żródeł swieźla o charakterze piknikiem, z wyjątkiem miejsc wyznaczonych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska;
- 10) prowadzenia działalności wydobywczej, handlowej i rolniczej, z wyjątkiem miejsc wyznaczonych w planie ochrony;
- 11) stosowania chemicznych i biologicznych środków ochrony roślin i nawozów;
- 12) zbioru, dziko występujących roślin i grzybów oraz ich części, z wyjątkiem miejsc wyznaczonych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska;
- 13) połowu ryb i innych organizmów wodnych, z wyjątkiem miejsc wyznaczonych w planie ochrony lub zadaniach ochronnych;
- 14) ruchu pieszo, rowerowego, narciarskiego i jazdy konnej wozem, z wyjątkiem szlaków i tras narciarskich wyznaczonych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska;
- 15) wprowadzania psów na obszary objęte ochroną ścisłą i czynną, z wyjątkiem miejsc wyznaczonych w planie ochrony, psów pasterskich wprowadzanych na obszary objęte ochroną czynną, na których plan ochrony albo zadania ochronne dopuszczają wypas oraz psów asystujących w rozumieniu art. 2 pkt. 11 ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnianiu osób niepełnosprawnych (Dz. U. z 2011 r. Nr 127, poz. 721, z późn. zm.);
- 16) wspinaczki, eksploatacji jaskin lub zbiorników wodnych, z wyjątkiem miejsc wyznaczonych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska;
- 17) ruchu pojazdów poza drogami publicznymi oraz poza drogami wskazanymi przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska;
- 18) umieszczania tablic, napisów, ogłoszeń reklamowych i innych znaków niezwiązanych z ochroną przyrody, informacjami rezerwatu przyrody, edukacją ekologiczną, z wyjątkiem znaków drogowych i innych znaków związanych z ochroną bezpieczeństwa i porządku powszechnego;
- 19) zakłócania ciszy;
- 20) używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego, uprawiania sportów wodnych i motorowych, pływania i kąpielania, z wyjątkiem akwenów lub szlaków wyznaczonych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska;
- 21) wykonywania prac ziemnych brzoze cieków skrajających rzekę i kanał;
- 22) biwakowania, z wyjątkiem miejsc wyznaczonych przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska;
- 23) prowadzenia badań naukowych bez zgody regionalnego dyrektora ochrony środowiska;
- 24) wprowadzania gatunków roślin, zwierząt lub grzybów, bez zgody ministra właściwego do spraw środowiska;
- 25) wprowadzania organizmów genetycznie zmodyfikowanych;
- 26) organizacji imprez rekreacyjno-sportowych bez zgody regionalnego dyrektora ochrony środowiska.

WYKAZ ZAKAZÓW I ZAKAZÓW W REZERWATACH PRZYRODY